YA2411
2.4GHz 11dBi **八木アンテナ**

取扱説明書

YA2411 2.4GHz 八木アンテナは狙った方向へ電波を集中させて通信信頼性を向上させます。

特に屋外等の反射物体の少ない場所で威力を発揮します。また大観衆などの電波吸収体が存在する場合も通話品質の低下を防ぐことが可能です。

出力コネクターは、最も汎用性の高い **N** 型メスプラグを採用しています。お使いの無線機器のアンテナ・コネクターに対応する変換ケーブル（別売）と組み合わせて使用してください。

偏波方向は垂直、水平、**45** 度に設定することが可能です。固定金具から **2** 本の取り付けネジを外し、アンテナ本体を回転させて金具に再び固定することで、偏波方向を変えることができます。ケーブル出口が上又は下側になる場合が垂直偏波となります。ケーブル出口が左右いずれかになる場合は水平偏波となります。固定金具取り付けネジはインチ・ネジとなっていますので紛失しないようにしてください。詳しくは裏面の記載を参照してください。

相手方のアンテナが垂直に立っている場合は垂直偏波となります。その場合、**YA2411** 八木アンテナも同じ垂直偏波に設定してください。

アンテナ取り付けネジサイズは **UNC 1/4 -20** を採用しており、カメラ用三脚に取り付けて使用することが可能です。

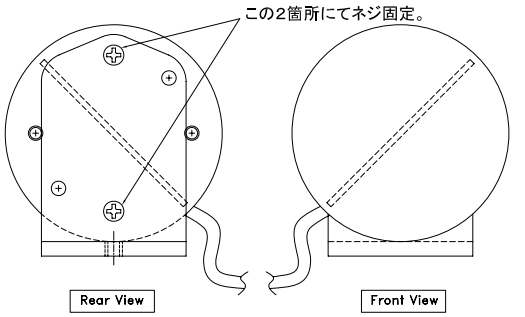
別売でカメラ用三脚、**N** 型コネクターの延長ケーブル、**N** 型コネクター以外のアンテナ・コネクター（リバース **TNC**、**SMA**、リバース **SMA**、**MC-card** コネクター、**MMCX** コネクター）用の変換ケーブルを用意しています。

仕様

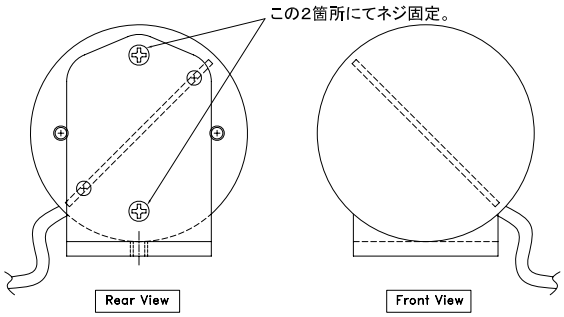
周波数帯域： 2400MHz~2500MHz
利得： 11dBi
半値角： **45** 度
偏波方向： 垂直、水平、**45** 度（出荷時は垂直偏波にセット）
インピーダンス： **50** Ω
コネクター： **N** 型メス・プラグ
ケーブル長： **30cm**
取り付けネジサイズ： **UNC 1/4 -20**
サイズ： 全長 **340mm**　直径 **75mm**（突起物を除く）
重量： **380gr**
無線設備規則 **(** 小電力データ通信システム **)** 規定値準拠

＊本品には、取り付け用の三脚、変換ケーブルは付属していません。

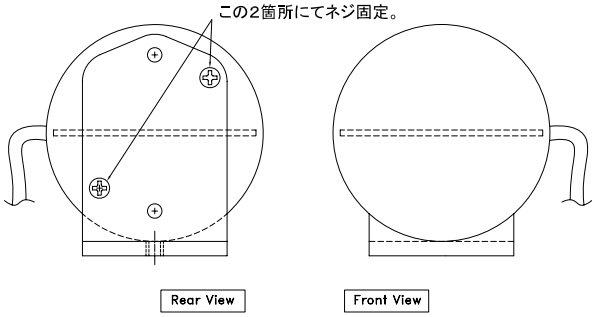
(株) スタジオ イクイプメント　東京都世田谷区下馬 5-2-10　Tel：03-3795-3111　http://www.studioequipment.co.jp/



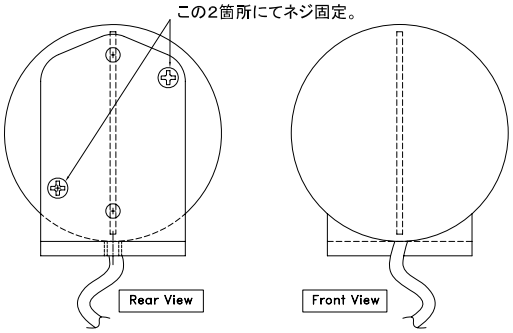
左斜め偏波（45°）取付け方法



右斜め偏波（45°）取付け方法



水平偏波（0°）取付け方法



垂直偏波（90°）取付け方法

アンテナの偏波方向による取付方法。